

Rein, J. J.: Japan nach Reisen und Studien in Auftrage der königlich preussischen Regierung dargestellt. Band 1. Natur und Volk des Mikadoreiches i—xii, 1—630, 1881. Band 2. Land-und Forstwirtschaft., Industrie und Handel. i—xii, 1—678, 1886.

Rein, J. J.: Japan: travels and researches undertaken at the cost of the prussian government. i—xi, 1—543. Translated from the german. 1884.

Rein, J. J.: Japan nach Reisen und Studien im Auftrage der königlich preussischen Regierung dargestellt. Band 1. Natur und Volk Mikadoreiches. 2. Neu bearbeitete Auflage, i—xiv, 1—749. 1905.

Recently the writer found that the anticipator of the study is Johannes Justus Rein, who observed *Conferva* in the thermal spring near Sokokura, Hakone, Kanagawa Prefecture in 1874 and 1875.

○植物採集覚書 (其二十五) (奥山春季) Shunki OKUYAMA: Tentative list of plants for collectors (25)

中国地方

○大山 (鳥取県) 原標本植物 *Salix daisenensis* Seem. [ダイセンヤナギ] *Salic.* Jap. 65, t. 15, a—d (1903). *Veronica daisenensis* Makino ダイセンクワガタ 植雑 24: 101, f. 8 (1910). *Athyrium acutissima* Kodama トガリバメシダ *Ic. Pl. Koisik.* 3—6: 127, pl. 209 (1917). *Carex daisenensis* Nakai ダイセンスゲ 植雑 33: 41 (1919). *Lonicera strophiphora* var. *glabra* Nakai ダイセンヒョウタンボク Tent. Syst. Capr. Jap. 96 (1921). *Rhododendron lagopus* Nakai ダイセンミツバツツジ 植雑 40: 483 (1926). *Hypericum Asahinae* Makino ダイセンオトギリ 植研 3: 41 (1927). *Arundinella oleagina* Honda ムラサキトダシバ 植雑 41: 639 (1927). *Thalictrum daisenense* Nakai ダイセンカラマツ 植雑 42: 1 (1928). *Calamagrostis longiseta* var. *contracta* Ohwi [ダイセンヒゲガリヤス] 植雑 44: 569 (1930). *Viola brevistipulata* var. *acuminata* Nakai ダイセンキシミレ 植雑 42: 557 (1933). *Potentilla daisenensis* Honda ダイセンキンバイ 植雑 47: 437 (1933) [cf. 植分 3: 53]. *Taraxacum pectinatum* var. *ikomae* H. Koidz. ダイセンタンポポ 植研 12: 820 (1936). *Taxus caespitosa* Nakai ダイセンキャラボク 朝鮮山林会報 158: 40 (1938). *Euphrasia daisenensis* Y. Kimura ダイセンコゴメグサ 植分 13: 203 (1943). *Aconitum saninense* Nakai ダイセントリカブト 科博研報 32: 41 (1953).

植 物 [羊] エゾノヒメクラマゴケ, スギラン, ヒメスギラン, シラネワラビ, シノブカグマ, オオバショリマ, ミヤマワラビ, オオキジノオ, ホテイシダ, オシヤグジデンド, コガネシノブ。[裸] キャラボク, ミヤマビャクシン。[単] ミヤマヌカボ, コメススキ, カリヤスモドキ, ショウジョウスゲ, ネバリノギラン, ソクシンラン, イワショウブ, トケンラン, アケボノシュスラン, ノビネチドリ, ホソバノキソチドリ。[離] オオバヤナギ, ミヤマヤナギ, ナラガシワ, モンゴリナラ, コツブアオイ, サンインシロカネソウ, オオイカリソウ, ミヤマハタザオ, ヤシヤビシヤク, ノウゴイチゴ(ミヤマギンバイ), イワキンバイ, キンキマメザクラ, ハスノハイチゴ, シコクフウロ, エゾユズリハ, フウリンウメモドキ, アカミノイヌツゲ, ムラサキマユミ, コミネカエデ, スミレサイシン, シラカワボウフウ。[合] イワカガミ, コメバツガザクラ, ウラジロハナヒリノキ, アカモノ, イワナンシ, シラタマノキ, ツガザクラ, キシツツジ, ミヤマホツツジ, コケモモ, ツマトリソウ, クロバナヒキオコシ, キヨスミウツボ, オオカメノキ, ソバナ, ウサギギク, ヒトツバヨモギ, ゴマナ, オオカニコウモリ, ホクチアザミ。

○隠岐島(島根県) 原標本植物 *Deutzia hebecarpa* Nakai ツバメウツギ 新撰植図 1: 127, pl. 64 (1913) 都羽女村産。 *Cirsium Yoshinoi* var. *amplifolium* Kitam. オオバアザミ Comp. Nov. Jap. 17 (1931) 大満寺山。 *C. Y.* var. *a. forma gemmatum* Kitam. 同上 18 (1931)。 *Taraxacum Maruyamanum* Kitam. オキタンポポ 植分 6: 20 (1937) 知夫。 *Sasa ramosissima* Koidz. コバノネマガリササ 植分 7: 116 (1938) 島前。 *Chrysanthemum okiense* Kitam. オキノアブラギク 植分 8: 76 (1939) 島前。 *Triadica japonica* var. *typica forma macrophylla* Hurusawa オオバシラキ 植雑 61: 29 (1948)。 *Rhododendron Metternichii* var. *hondoense forma brevifolia* Takeda オキシヤクナゲ 石井園芸辞 3: 1120 (1952) in Jap.

植 物 [羊] ウラボシノコギリシダ, イワヒメワラビ, ヒトツバ, クリハラン, イワヒトデ, ヒモラン, カタヒバ。[裸] ハイイヌガヤ, チャボガヤ, ヒメコマツ, クロベ。[単] ササクサ, タカネマスクサ, オクノカンスゲ, スカシユリ, ササユリ, ヒメイズイ, キチジョウソウ, ナゴラン, セキコク, ベニカヤラン, フウラン, ムカデラン。[離] ヤマモモ, ノグルミ, アカガシ, シラカシ, イタバカズラ, オオバヤドリギ, マルバウマノスズクサ, カツラ, ムベ, ヤブニツケイ, カゴノキ, シロダモ, ハマビワ, イスノキ, トベラ, ミソナオシ, カラスザンショウ, ソヨゴ, クロガネモチ, イソノキ, ネコノチチ, ヨコグラノキ, マルバグミ, ナガバタチツボスミレ, スミレサイシン, オニウコギ。[合] マンリョウ, ハイハマボッス, ルリハコベ, ネズミモチ, ハシドイ, スナビキソウ, ハマゴウ, トウテイラン, エゾオオバコ, キンギンボク, オニヒョウタンボク, スマダイコン, ダルマガク, ハマヨモギ, サワギク, ツワブキ, ヒメヒゴタイ, ナガバノコウヤボウキ。(Jun. 25—30, 1941)。

○**巖島** (宮島) (広島県) 原標本植物 *Polystichum miyasimense* Kodama ミヤジマシダ Icon. Pl. Koisik. 2: pl. 110 (1914). *Spiraea Hayatae* Koidz. ウラジロイワガサ 植雑 29: 159 (1915). *Dryopteris sacrosancta* Koidz. ヒメイタチシダ 植雑 38: 108 (1924). *Callicarpa mollis* var. *ramosissima* Nakai コバノヤブムラサキ 樹木誌 ed. 2, 1: 458 (1927). *Acer ornatum* var. *miyajimense* Nakai ミヤジマカエデ 植雑 46: 613 (1932). *Dryopteris Bissetiana* var. *tenuifrons* H. Ito [ヒメイタチシダ] 植雑 50: 37 (1936). *Melampyrum australe* forma *edentatum* Tuyama ミヤジマママコナ 植研 17: 81 (1941). *Galarhoeus Sieboldianus* var. *miyajimensis* Hurusawa [ミヤジマナツトウダイ] Euphorb. 246 (1954).

植 物 [羊] コウヤコケシノブ, ヒメハシゴシダ, ナチクジャク, ナガバノイタチシダ, ホウビシダ, エダウチホングウシダ。[裸] コウヤマキ, ツガ。[単] コゴメカゼクサ, ハイチゴザサ, トキワススキ, アオテンナンショウ, シライトソウ, ササユリ, アマナ, ハマオモト, ヒナラン, ムギラン, セキコク, フウラン, カヤラン, ベニカヤラン, クモラン, ヒメフタバラン。[離] センリョウ, ヤマモモ, ツクバネガシ, シリブカガン, ウバメガシ, ヒメイタビ, オオイタビ, ヤマモガシ, ミヤコアオイ, ヤマグルマ, タムシバ, オガタマノキ, カゴノキ, ケクロモジ, イヌガシ, アワモリショウマ, トベラ, リンボク, ヤマイバラ, コジキイチゴ, ホウロクイチゴ, ユクノキ, ナツフジ, イワタイゲキ, クスドイゲ, ガンピ, カクレミノ。[合] コバノミツバツツジ, ウンゼンツツジ, イズセンリョウ, タイミンタチバナ, モロコシソウ, トキワガキ, ミミズバイ, クロキ, シロバイ, ハイノキ, クロバイ, カンザブクロノキ, ハマクサギ, カギカズラ, ハマニンドウ, キダチニンドウ, ヤマヒョウタンボク, サケバヒヨドリ, コケセンボンギク。

○**鈴ノ大谷山—小峰峠** (島根県) 原標本植物 *Athyrium eremicola* Oka et Kurata ヘイケイヌワラビ 北陸の植物 8: 83 (1960).

植 物 [羊] ヤマイヌワラビ, キヨタキシダ, ツヤナシイノデ, ヒカゲノカズラ。[単] オオエノコロ, ジャノヒゲ, ミヤマナルコユリ, チュウゴクホトトギス, ヤマジノホトトギス, タチシオデ, ヒオウギアヤメ, ミヤマウズラ。[離] ツクバネガシ, エゾエノキ, ケイタドリ, シンミズヒキ, ミヤマタニソバ, アオガシ, カナクギノキ, クロモジ, ガクウツギ, エビガライチゴ, ヤマザクラ, ヤマイバラ, ヒメキンミズヒキ, マルバハギ, ホド, ユズリハ, キハダ, コバンモチ, ヤマモミジ, ヨコグラノキ, ピロウドウリノキ。[合] コバノミツバツツジ, アクシバ, ハイノキ, オオバアサガラ, ミヤマイボタ, オニルリソウ, タカクマヒキオコシ, ミヤマママコナ, クルマムグラ, ヤマシグレ, ケミヤマガマズミ, コツクバネウツギ, キクバヤマボクチ, ホクチアザミ。
(Aug. 31—Sept. 1, 1958).